

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs

Villers-le-Lac

4 place Saint-Jean

maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie

montre-bracelet mécanique Arte 130e anniversaire

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25005471

Date de l'enquête initiale : 2018

Date(s) de rédaction : 2018

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : montre

Précision sur la dénomination : montre mécanique

Appellations : montre Arte 130e anniversaire, montre-squelette, montre-bracelet

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : 2016, Ac, 129-131

Historique

Cette montre-bracelet a été réalisée en 2018 par la société Berthet Horlogerie pour rappeler le 130e anniversaire de sa fondation. En effet, cette société est née en 1888 lorsque Joseph Berthet (1850-1911) a ouvert un atelier de boîtes de montre à Charmauvillers. En 2018, l'entreprise est encore présente à Charmauvillers (23-25 Grande Rue), où son atelier fabrique et traite les composants qui ont été conçus et seront assemblés à Villers-le-Lac (4 place Saint-Jean). Portant le n° 66, la montre fait partie d'une série limitée à 130 exemplaires, issue d'un modèle Arte créé en 2002 et dont le mouvement squelette est une déclinaison de l'Unitas 6498.

Période(s) principale(s) : 1er quart 21e siècle ()

Dates : 2018 (daté par tradition orale)

Auteur(s) de l'oeuvre : Berthet Horlogerie (horloger, attribution par tradition orale)

Exécuté sur place : Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean, maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie

Description

La montre comporte un mouvement Berthet 6498, en laiton et acier, traité anthracite (par PVD). Au calibre 16 1/2 lignes (37,2 mm), ce mouvement mécanique 18 rubis bat avec une fréquence de 21 600 alternances/heure (3 Hz). Il comporte un échappement à ancre et un balancier monométallique, doté de deux amortisseurs de chocs de type Kif Parechoc. Muni de deux grandes aiguilles dorées, il a une petite seconde (à 6 h). Le remontage est manuel, avec une réserve de marche d'une cinquantaine d'heures. La boîte en acier a 42,5 mm de diamètre, avec couronne de remontoir à cabochon en spinelle noir, glace avant en verre bombé et glace arrière en verre minéral trempé. Entièrement évidé, le cadran doré ne subsiste que sous forme d'une couronne portant les nombres 3, 9 et 12, l'emplacement du 6 étant occupé par le cadran de la petite seconde et diverses inscriptions. Le bracelet en acier est en maille milanaise avec boucle déployante.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie

Matériaux : laiton ; acier ; alliage spécial ; matériau de synthèse ; verre

Mesures :

Dimensions hors tout (en mm) : l = 50, la = 48, h = 11,9. Boîte : d = 42,5.

Inscriptions & marques : inscription technique (sur l'œuvre, gravé), graduations (sur l'œuvre), inscription concernant le fabricant (sur l'œuvre, gravé), date (sur l'œuvre, gravé), numéro de série (sur l'œuvre, gravé)

Précisions et transcriptions :

Inscriptions sur le cadran : nombres 3, 9 et 12 en chiffres arabes, dates 1888 et 2018 encadrant la petite seconde et surmontant le nom BERTHET. Inscriptions gravées côté fond : Swiss Made (sur la roue de couronne). Sur la lunette de fond : BERTHET depuis 1888 WATER RESISTANT SWISS MADE STAINLESS STEEL LIMITED N° 066. Dans la boucle du bracelet : STAINLESS STEEL.

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Liens web

- Berthet Horlogerie : www.berthet.com

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501137NUC4A



Vue d'ensemble frontale.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501138NUC4A



Côté cadran.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501139NUC4A



Côté fond.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20182501140NUC4A



Cadran : inscriptions et
cadran des secondes.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20182501172NUC4A



Cadran : cadran des
secondes et tirette.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20182501171NUC4A

Dossiers liés

Édifice : maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie (IA25001491) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean

Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les montres et boîtes de la société Berthet Horlogerie (IM25005467) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

IVR43_20182501137NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble frontale.

IVR43_20182501138NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Côté cadran.

IVR43_20182501139NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Côté fond.

IVR43_20182501140NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadran : inscriptions et cadran des secondes.

IVR43_20182501172NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadran : cadran des secondes et tirette.

IVR43_20182501171NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation